

聚氨酯柔性信号电缆，PUR欧标认证电缆

产品名称	聚氨酯柔性信号电缆，PUR欧标认证电缆
公司名称	上海埃因电线电缆有限公司
价格	9.25/米
规格参数	认证:CE 型号:H07BQ-F 品牌:埃因
公司地址	上海市奉贤区青村镇奉村路333号
联系电话	18930108807 18930108807

产品详情

聚氨酯材料软性通信电缆，PURen标准验证电缆线

商品运用：

PUR变频电缆用以工控自动化、机械设备等自动控制系统中保护接地安装。PUR外护线套使这款电缆线适用以及严苛的工业生产自然环境和有腐蚀制冷和润滑脂场所，具备很好的耐磨性能、耐磨损特性、抗微生物菌种、抗水解反应、抗化学腐蚀，维护电缆线不会受到机械设备地应力的危害。电镀锡铜手工编织屏蔽掉使电缆线具备极强的抗外部干扰信号工作能力,确保电缆线系统软件的可靠性。

产品品种：

电导体：多芯细绞整束裸铜线，合乎VDE0295，5类电导体

绝缘层：特别制作无热塑性树脂(可挑选)

铜芯电缆：铜芯电缆绞生成缆，铜芯电缆色调合乎VDE 0293

灰黑色铜芯电缆 乳白色数字编码 带黄绿色输电线

彩铜芯电缆 带黄绿色输电线

灰黑色铜芯电缆 乳白色数字编码 没有黄绿色输电线

彩铜芯电缆 没有黄绿色输电线

内护线套：特别制作阻然热塑性树脂(可挑选)

外护线套：特别制作阻燃PUR热塑性树脂

外护线套色调：灰黑色、淡黄色

产品特性：

工作电压：300/500V

测试电压：1500V

绝缘电阻：20M /km (20)

弯曲半径：挪动安装：大概20x D (电缆线直径)

固定不动安装：大概6x D (电缆线直径)

工作温度：挪动安装：-40 ° C 到 70 ° C (可订制)

固定不动安装：-60 ° C 到 80 ° C

阻燃特性：合乎VDE 0472 – 804 一部分B类检测规范和IEC 60332-1

聚氨酯材料具备很多优势:

- a. 不易因各种各样环境要素像PVC 那般脆化发硬,也不会像PE 那般脆化而地应力裂开,造成电缆线的电气设备特性和耐自然环境特性减少。
- b. 拥有与硫化橡胶一样的耐磨损、绵软、耐侯性好的特性,但其制作工艺却比硫化橡胶简易得多,能够像PVC、PE 等原材料一样加温挤压,而不需开展硫化橡胶。
- c. 在- 60 超低温状况下,仍能保持稳定的弯折特性,即便以不大的弯曲半径弯折数次也不会出現裂开。
- d. 与其他各种各样电缆线用原材料(如芳纶纤维、无防布、铜线等)的粘合性比较好。

因而在一些应用规定较高的场所,如矿用防、油气井用、核电厂用、船舰用及其一些军工用野外电缆线,都能够选用pc聚碳酸酯做为护线套,以考虑这种场所的应用规定。如今pc聚碳酸酯正逐渐替代PVC、各种各样丁苯橡胶等做为电缆线的外护线套,用以各种各样恶劣的环境中。

聚氨酯材料软性通信电缆, PUReN标准验证电缆线